

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming  
Shortest distance:0.5  
-----  
Process exited after 0.1051 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming as  
Shortest distance:0.5  
-----  
Process exited after 0.1054 seconds wi  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Program  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming assi  
Shortest distance:1.07496  
-----  
Process exited after 0.09158 seconds wi  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programm  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不支  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programmin  
Shortest distance:1.07496  
-----  
Process exited after 0.101 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming  
Shortest distance:1.2722  
-----  
Process exited after 0.06611 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming assignm  
Shortest distance:1.2722  
-----  
Process exited after 0.09933 seconds with  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不支援  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming a  
Shortest distance:2.23607  
-----  
Process exited after 0.08959 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

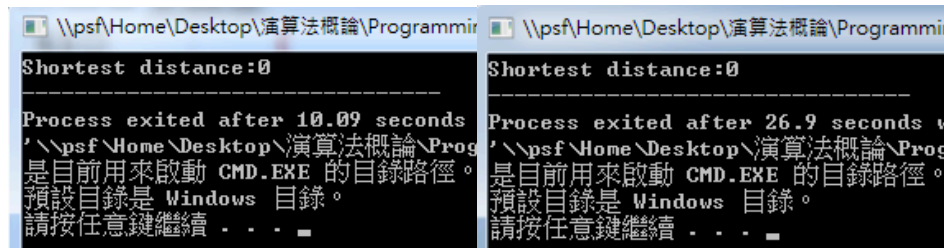
\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming  
Shortest distance:2.23607  
-----  
Process exited after 0.1048 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming  
Shortest distance:1.41421  
-----  
Process exited after 0.1243 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programming  
Shortest distance:1.41421  
-----  
Process exited after 0.2327 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programmin  
Shortest distance:2.82843  
-----  
Process exited after 2.019 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .

\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Programmir  
Shortest distance:2.82843  
-----  
Process exited after 5.267 seconds  
'\\psf\Home\Desktop\演算法概論\Progr  
是目前用來啟動 CMD.EXE 的目錄路徑。不  
預設目錄是 Windows 目錄。  
請按任意鍵繼續 . . .



利用遞迴的方式，先按照  $x$  來排序，找出最中間的點，切一半，找出左邊的最短距離，和右邊的最短距離，最後留下兩邊比較後最短的距離，再來就是以中間的點找距離他小於最後留下兩邊比較後最短的距離，都存下來到 `ans` 裡面，再把 `ans` 以  $y$  軸排序，最後再從 `ans` 的頭找到 `ans` 的尾，找出最短的距離，就是答案了。